LIXIL TOEX

ファンクションユニット ユーロブリーズ 取付説明書

●このたびは、当社製品をお買いあげいただきましてまことにありがとうございます。
●この取付説明書に示した表示記号の内容は、製品を安全に正しく施工していただき、施主様等の危害や損害を未然に防止するためのものです。
表示記号の内容を良く理解したうえで、本書の内容（指示）にしたがってください。
●この取付説明書では、次のような記号を使用しています。

安全に関する記号	記号の意味
⚠警告	●取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負うおそれのある内容を示しています。
⚠注意	●取扱いを誤った場合に、使用者が中・軽傷を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容を示しています。

一般情報に関する記号	
ポイント	●取付手順で、特に注意して作業をしていただきたいことを示しています。 ●守っていただかないと組付けができない内容、または製品全体に後々不具合が発生するおそれのある内容を示しています。
※	●取付説明の内容全体（個々の説明枠）にかかる注意事項を示しています。 ●取付説明の内容に制限がある場合の条件を示しています。
補足	●説明の内容で知っておくと便利なことを示しています。

＜施工の前に＞

⚠注意

- 正しく施工、組付けをするために、施工前に必ず取付説明書をお読みください。
- 製品の施工については、必ず取付説明書にしたがってください。
- 前もって設置場所の確認を行なってください。給湯機、暖房器などの排気熱が製品に直接当たらないように施工してください。熱による部材の変形・劣化のおそれがあります。
- 梱包明細表で必要な部材、部品が揃っているか確認してください。
- 施工終了後、取扱説明書はお施主様にお渡しください。

＜明るさセンサ付ライトの設置場所について＞

⚠注意

- 明るさセンサ側に障害物がないように取付けてください。障害物があると点滅を繰り返すことがあります。
- 昼間でも暗い場所に取付けると早く点灯、遅く消灯することがあります。
- 夜間でも明るい場所への取付けをお避けください。点灯しないことがあります。
- オプションは通行の妨げになる位置に取付けないでください。通行時に誤ってオプションにぶつかりケガをするおそれがあります。

＜施工上のご注意＞

⚠注 意

- ボルト，ネジは弊社純正品の規定本数を確実に締付け、固定してください。
- ポールに下孔をあける際には配線に充分注意してください。
- 取付説明書の順序通りに組付けてください。製品の強度など、性能が低下する場合があります。
- アルミ製品が異種金属と接触する場合は、絶縁処理をしてください。
- 腐食のおそれのある接着剤や化学製品を使用する場合は、製品と接触しないようにするか、接触する部分を完全に養生してください。
- 製品の改造は絶対にしないでください。
- 施工終了後は、ボルト，ネジなどにゆるみがないか確認してください。
- 施工中についた汚れは取除き、誤ってキズをつけた場合は補修塗料で補修してください。

＜基礎工事について＞

⚠注 意

- 基礎部の埋め込み深さは製品ごとに決められていますが、現場によって（堅牢な地盤、軟弱な地盤など）基礎部のコンクリートの量（体積）を十分配慮してください。
- コンクリート（またはモルタル）には、塩分を含む砂（海砂）および塩素系や強アルカリ系のコンクリート用混和材（凍結防止剤、凝固促進剤、急結材など）は使用しないでください。使用するとアルミなどの金属が腐食する原因になります。必要な場合は、非塩素系や非アルカリ系の混和剤をご使用ください。
- モルタルやコンクリートの抽出液が工事中に製品に付着しないように注意してください。抽出液は強アルカリ性でシミやムラなどの外観不良の原因になります。
- 製品の表面に付着したモルタルやコンクリートは、速やかに拭き取ってください。

＜電気配線工事について＞

⚠注 意

- AC100Vの電線の埋設工事、配線作業に関しては、電気工事店の有資格者に依頼してください。
- AC100V用の照明器具は、D種接地工事を行なってください。
- 照明用配線と信号線は、電線管による隔離をしてください。
- 照明用配線にはVVFφ1.6またはφ2.0の3芯単線（アース線を含む）を、インターホン子機用信号はVCTF0.75㎟のより線またはφ1.0単線2芯を、準備してください。
- 照明器具には「入切スイッチ」を別途設けてください。
- 家側からの配管はPF管呼び16を使用してください。
- 機器に接線する電圧，極性を間違えないでください。故障の原因になります。
- インターホン用配線に使用するY端子は、1.25-3を別途準備してください。

■梱包明細表

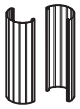
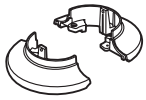
1 支柱

名　称	略　図	員数
ポール 取付説明書		1
取扱説明書	ー	1
	ー	1

2 ユーロブリーズ用照明EBJ-2型

名　称	略　図	員数
灯具		1
取付ネジ		3
取付説明書	ー	1
取扱説明書	ー	1

3 ポールカバーセット

名　称	略　図	員数
ポールカバー		2
ポールカバー固定部品上A		1
ポールカバー固定部品上B		1
ポールカバー固定部品下		2
3-① φ4X12トラスタッピンネジ3種 D=8		5
3-② φ4X12サラタッピンネジ3種 D=8		2
3-③ φ4X16トラスタッピンネジ3種 D=8		2

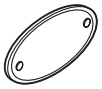
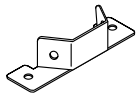
4 デザインパネルA

名　称	略　図	員数
デザインパネルA		1
4-① φ4X16トラスタッピンネジ3種 D=8		6

5 デザインパネルB

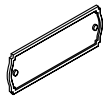
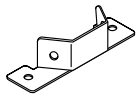
名　称	略　図	員数
デザインパネルB		1
5-① φ4X16トラスタッピンネジ3種 D=8		4

6 サインA

名　称	略　図	員数
サインA		1
サイン台座		1
ネームシール※		1
6-① M4×10トラスネジD=8		4

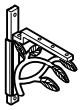
※ネームシールはお施主様に必ずお渡しください。

7 サインB

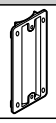
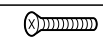
名　称	略　図	員数
サインB		1
サイン台座		1
ネームシール※		1
7-① M4×10トラスネジD=8		4

※ネームシールはお施主様に必ずお渡しください。

8 サイン用デザインパネル

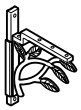
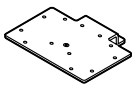
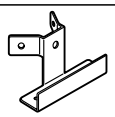
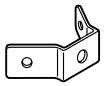
名　称	略　図	員数
デザインパネルC		1
8-① φ5X14トラスタッピンネジ3種 D=10		2

9 ポスト取付部品 エクスポストD-1型用

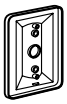
名　称	略　図	員数
ポスト台座		1
9-① φ4X20トラスタッピンネジ3種 D=8		4
9-② φ5X25サラタッピンネジ3種 D=10		2
9-③ ターンナット（M5用）		2

■梱包明細表　つづき

⑩ポスト取付部品 エクスポストアメリカン用

名　称	略　図	員数
デザインパネルC		1
ポスト台座天板		1
ポスト台座固定部品（上）		1
ポスト台座固定部品（下）		1
⑩-① φ4X10トラスタッピンネジ3種 D=8		5
⑩-② φ5X10サラタッピンネジ3種		1
⑩-③ M5X12六角ボルトセムス（SW）		2
⑩-④ φ5X20トラスタッピンネジ3種		2
⑩-⑤ M5六角袋ナット		6
⑩-⑥ M5X10トラスネジ		4
⑩-⑦ M5バネ座金		4

⑪インターホン台座

名　称	略　図	員数
インターホン台座		1
インターホン台座用スペーサー		1
⑪-① φ4X20トラスタッピンネジ3種		2
⑪-② φ4X10ナベタッピンネジ2種		2

※本製品ではインターホン台座用スペーサーは使用しません。

⑫エクスポストD-1型

名　称	略　図	員数
ポストD-1型セット		1

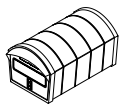
※詳細はエクスポストD-1型の取付説明書（F207）を参照ください。

⑬エクスポスト アメリカンタイプA-1型ポスト

名　称	略　図	員数
ポストA-1型セット		1

※詳細はエクスポスト アメリカンタイプ（F191）を参照ください。

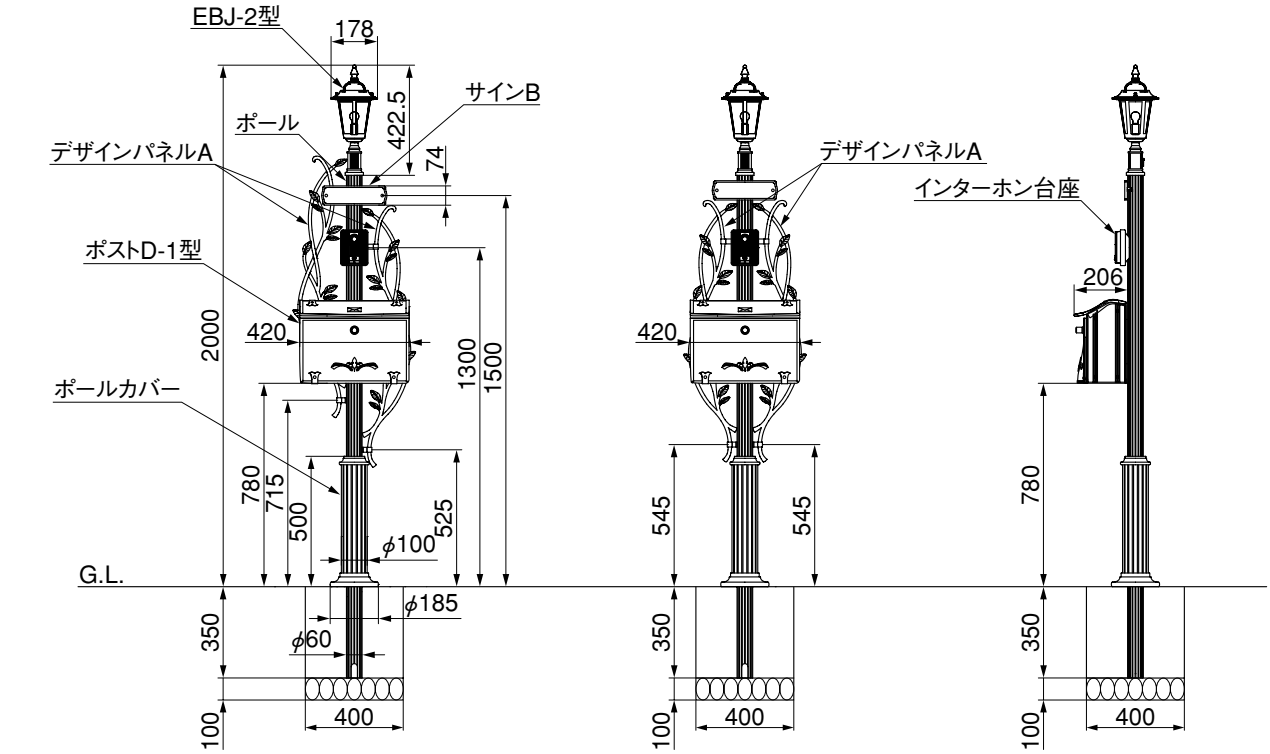
⑭エクスポスト アメリカンタイプW-1型ポスト

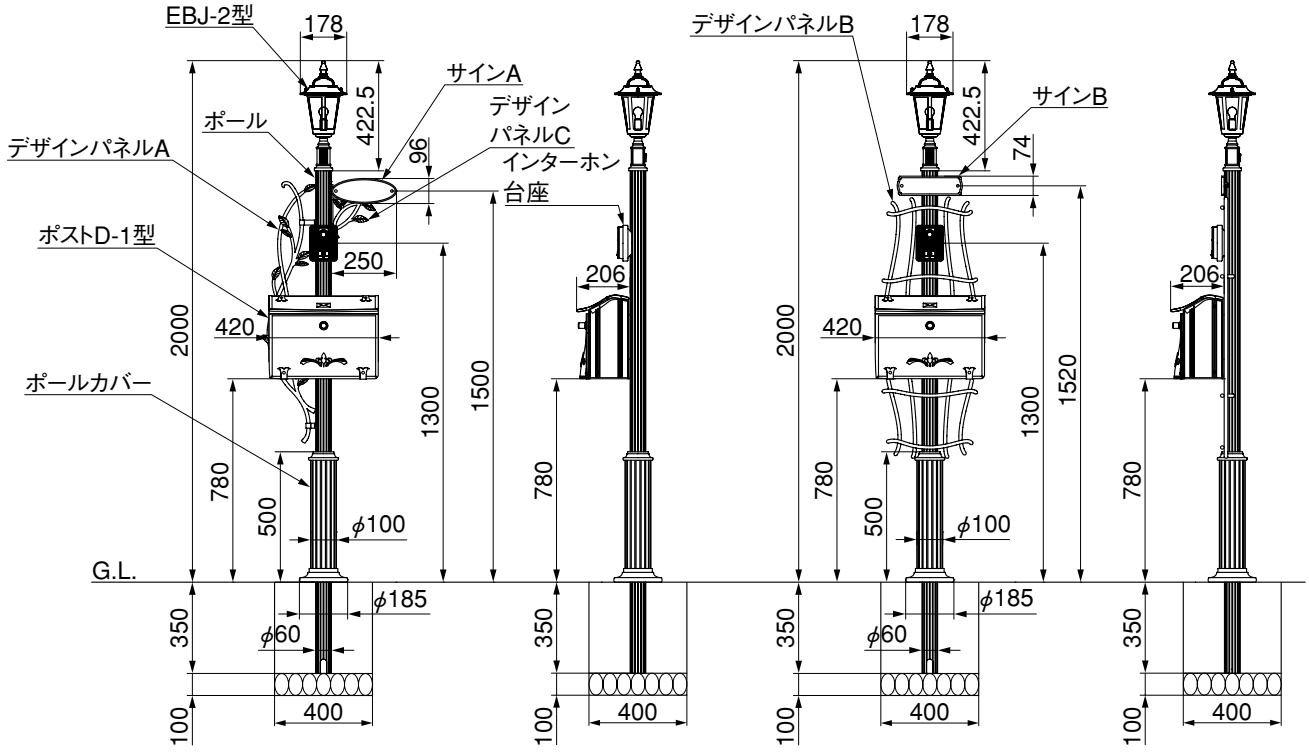
名　称	略　図	員数
ポストW-1型セット		1

※詳細はエクスポスト アメリカンタイプ（F191）を参照ください。

1. 基本寸法と各部名称

1-1 エクスポストD-1型取付けの場合

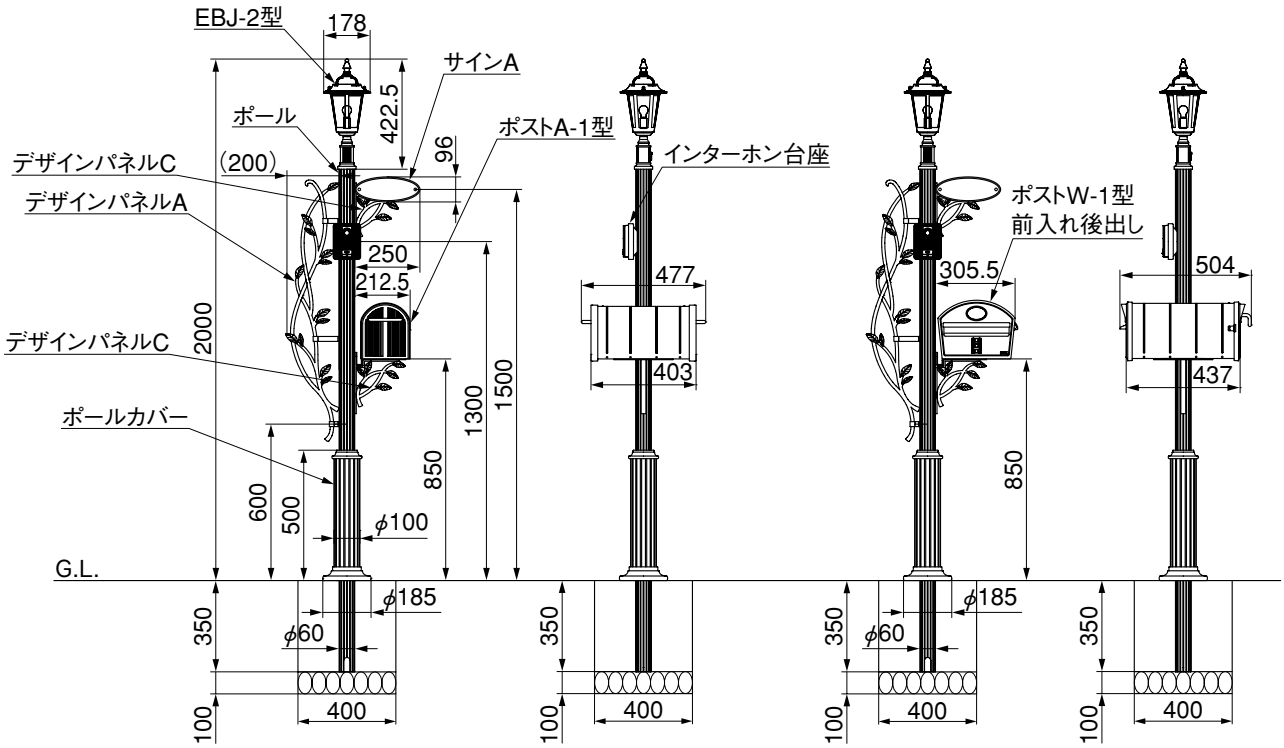




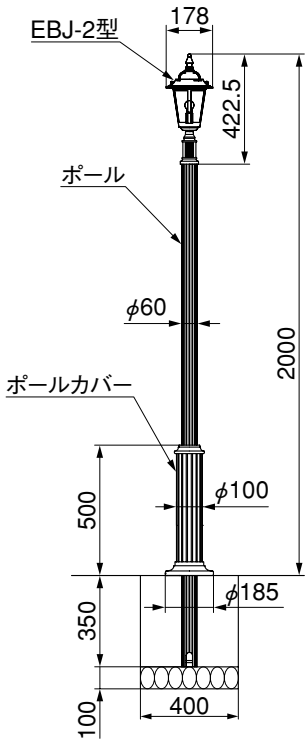
F205_201210H

1. つづき

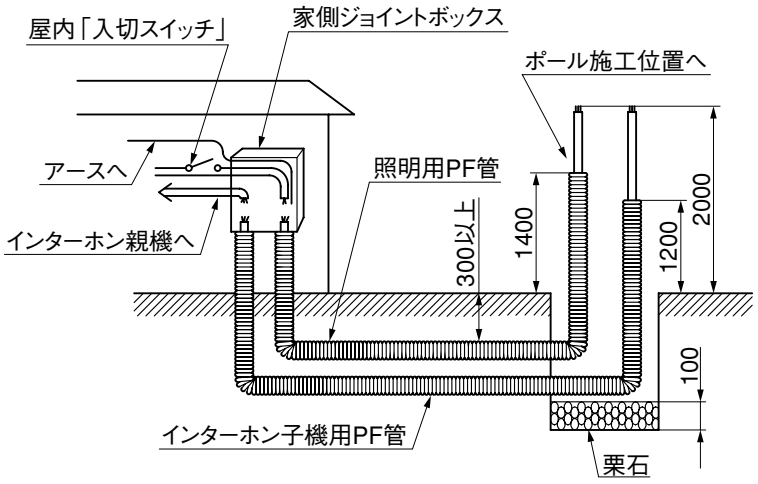
1-2 エクスポスト アメリカンタイプ取付けの場合



1-3 照明単独の場合



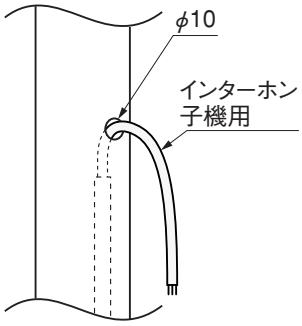
2. 基礎工事と配線工事



❶基礎穴を掘り、基礎下に100㎜厚の栗石を敷いてください。
❷照明およびインターホン子機用の配線配管をしてください。

補足

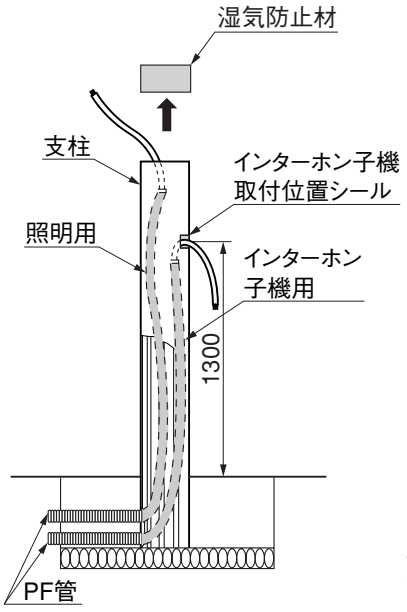
- 照明用配線と信号線は同じPF管内に入れないでください。PF管による隔離を必ずしてください。



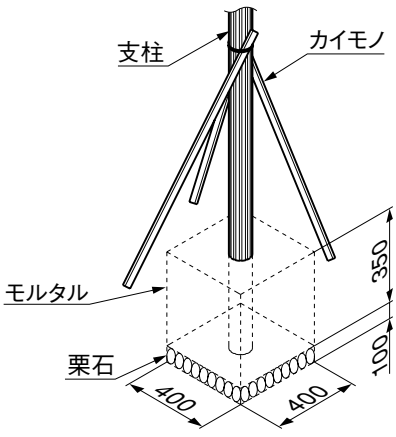
❸柱上部にある湿気防止材をはずしてください。

ポイント

- 湿気防止材は照明の配線後、結露防止のため再度、柱内に挿入します。紛失しないように注意してください。



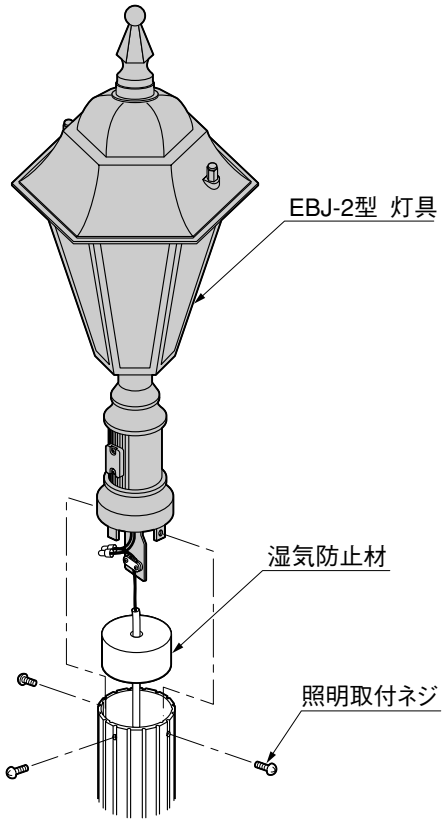
❹照明用・インターホン子機用の配線をしてください。インターホン子機用の配線は、本体に貼ってあるインターホン子機取付位置シールの位置にφ10の孔をあけて引っ張りだしてください。
❺ポールを垂直に立て、モルタルで埋めてください。



ポイント

- ポールには方向があります。配管口が後側にくるようにしてください。
- ポールの埋込み位置は必ずGLラインへくるようにしてください。
- モルタルが固まるまでカイモノをして、ポールが動かないようにしてください。
- 養生中は配線の孔や支柱上部より雨水等が入らないようにしてください。

3. 照明の取付け

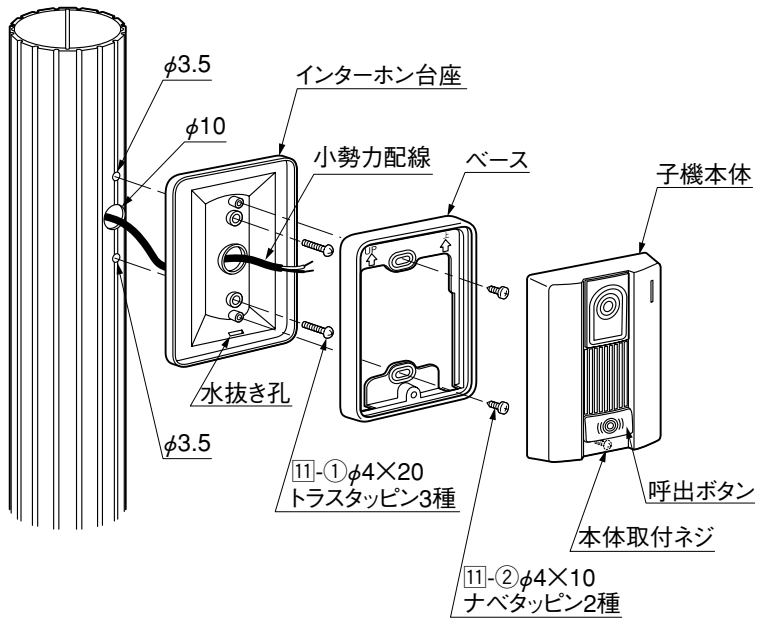


❶照明用の配線を湿気防止材に通し、湿気防止材を柱内部に挿入してください。
❷照明の配線は照明の付属の取付説明書にしたがって行なってください。
❸照明に仮固定してあるネジ3本を外し、照明をポールに差込み外したネジで取付けてください。

ポイント

- 湿気防止材は、照明の結露防止の為、必ず挿入してください。

4. インターホンの取付け



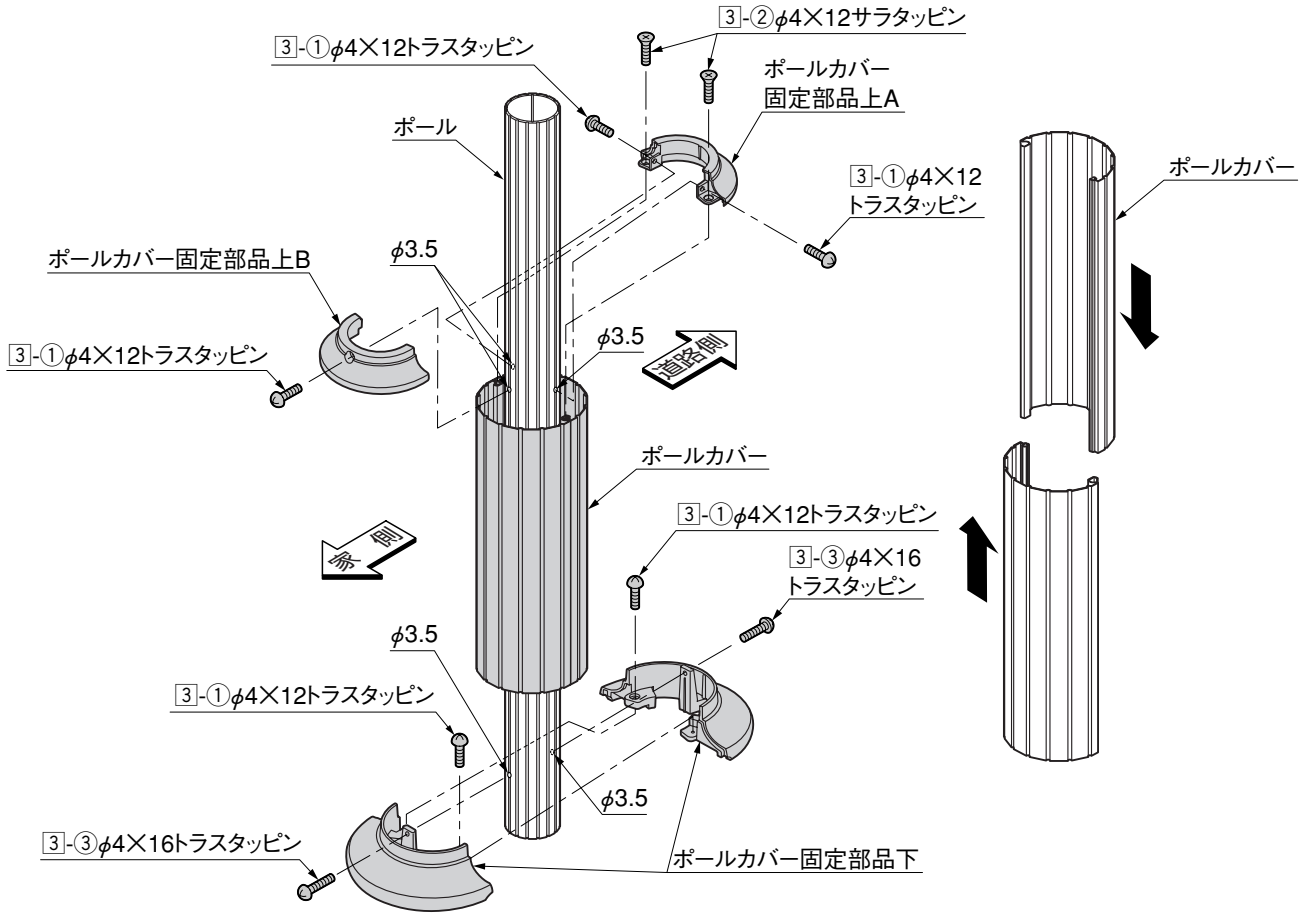
ポイント

- インターホンの取付位置は、基本寸法図を参照してください。
- 取付け位置シールは、取付け位置が決定したらはがしてください。
- インターホン台座には上下があります。水抜き孔を下に向けて取付けてください。

❶ポールにφ10の孔をあけてください。
❷インターホン台座をポールに合わせ、取付位置の印をしてください。
❸印をした位置にφ3.5の孔をあけてください。
❹インターホン台座を11-①で固定してください。
❺インターホンのベースを11-②で固定してください。
❻インターホン子機の取付および配線をインターホン子機に付属の取付説明書にしたがって行なってください。

F205_201210H

5. ポールカバーの取付け



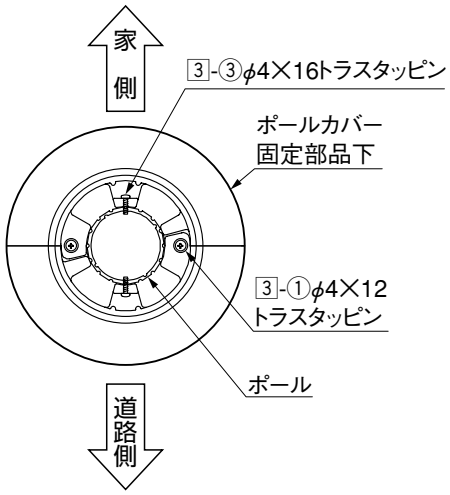


図5-1　ポールカバー固定部品下取付状態

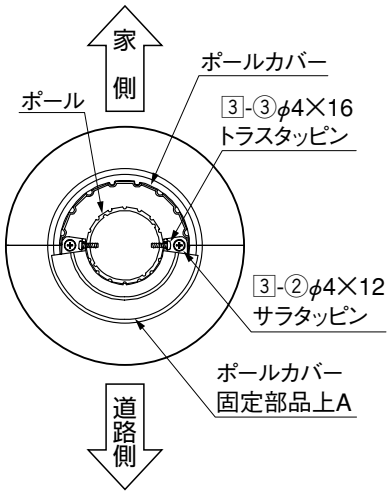


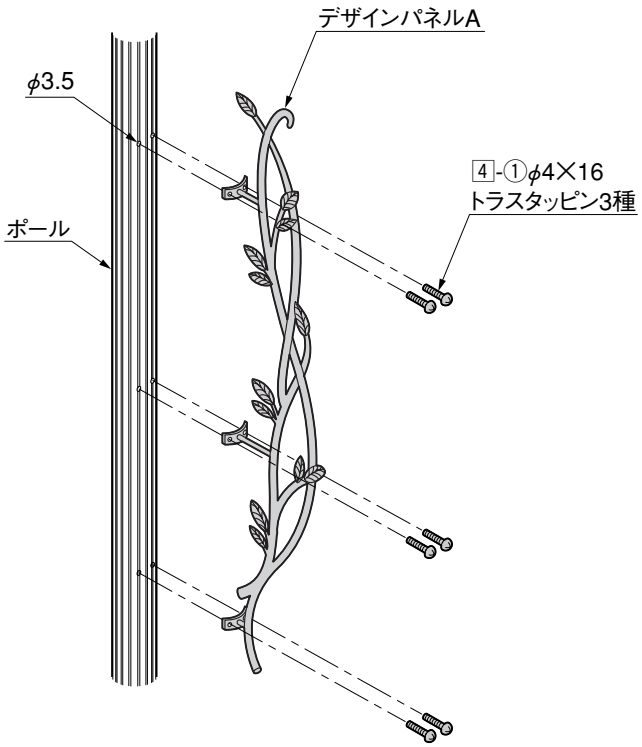
図5-2　ポールカバー固定部品上取付状態

❶ ポールカバー固定部品下をポールに合わせポールカバー固定部品下どうしを3-①で固定してください。
❷ ポールカバー固定部品下をポール下部に合わせφ3.5の下孔を2ヶ所あけ3-③で取付けてください。
❸ ポールカバーをポールをはさんでスライドさせてポールカバー固定部品下に差込んでください。
❹ ポールカバー固定部品上Aをポールカバーに3-②で固定してください。
❺ ポールカバー固定部品上Aをポールに合わせφ3.5の下孔をあけて3-①で取付けてください。
❻ ポールカバー固定部品上Bをポールカバー固定部品上Aにかぶせ、ポールに合わせφ3.5の下孔をあけ3-①で取付けてください。

F205_201210H

6. デザインパネルの取付け

6-1 デザインパネルAの取付け



❶基本寸法図を参照し、デザインパネルAをポールに合わせて取付孔の位置に印をしてください。

❷印をした位置にφ3.5の下孔を6ヶ所あけてください。

❸デザインパネルAを4-①で取付けてください。

6-2 デザインパネルBの取付け

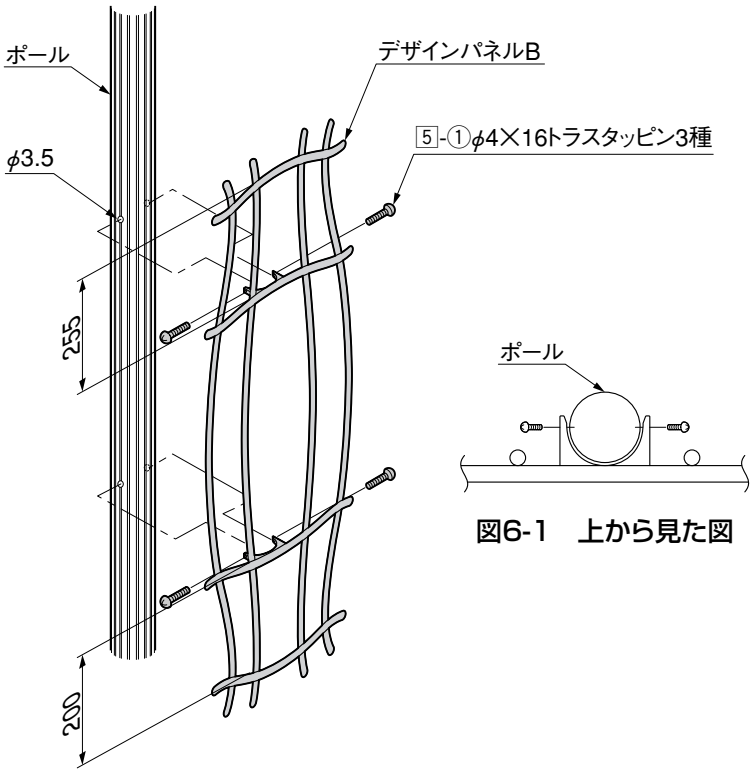


図6-1　上から見た図

❶基本寸法図を参照し、デザインパネルBをポールに合わせて取付孔の位置に印をしてください。

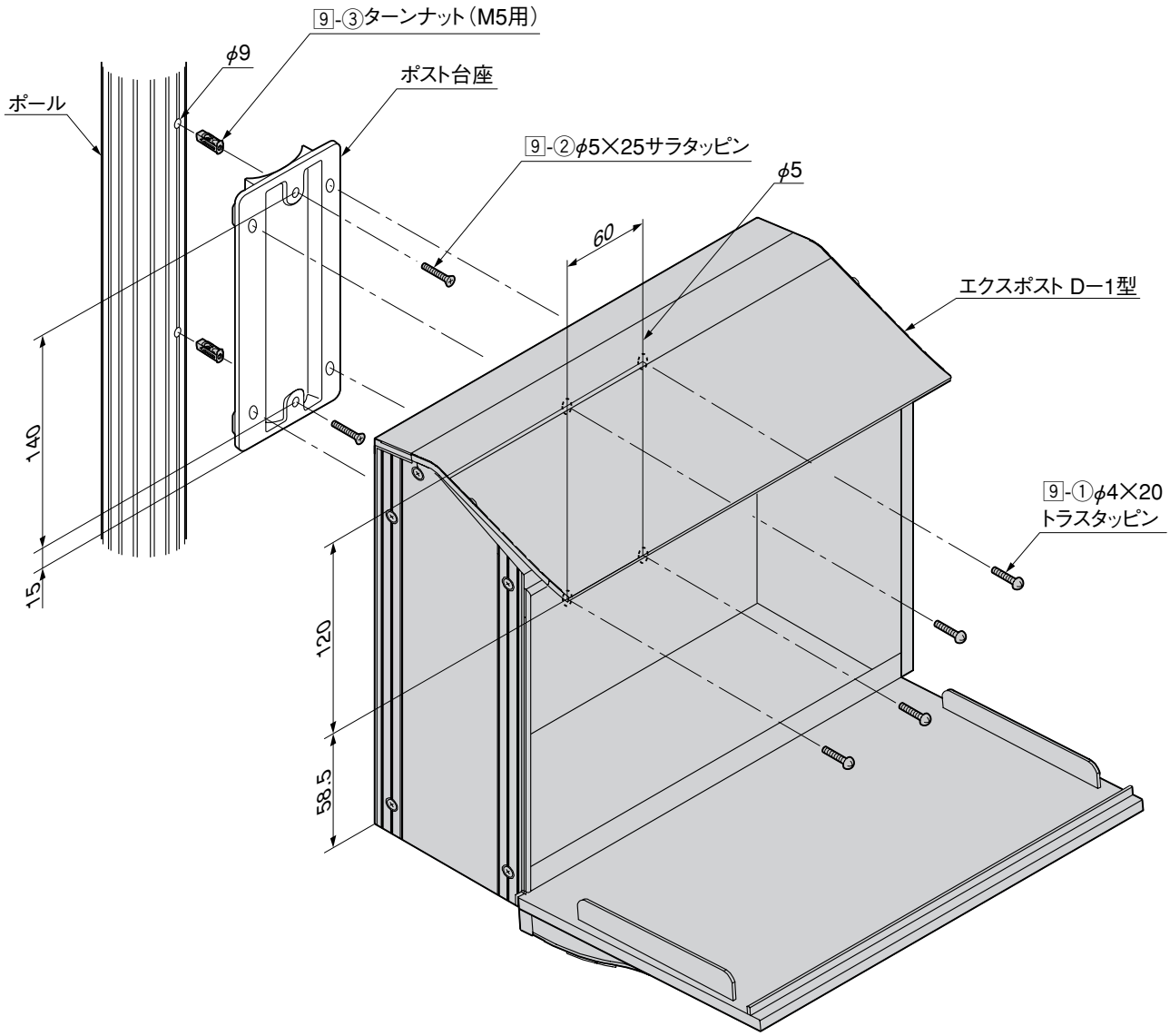
❷印をした位置にφ3.5の下孔を4ヶ所あけてください。

❸デザインパネルBを5-①で取付けてください

F205_201210H

7. ポストの取付け

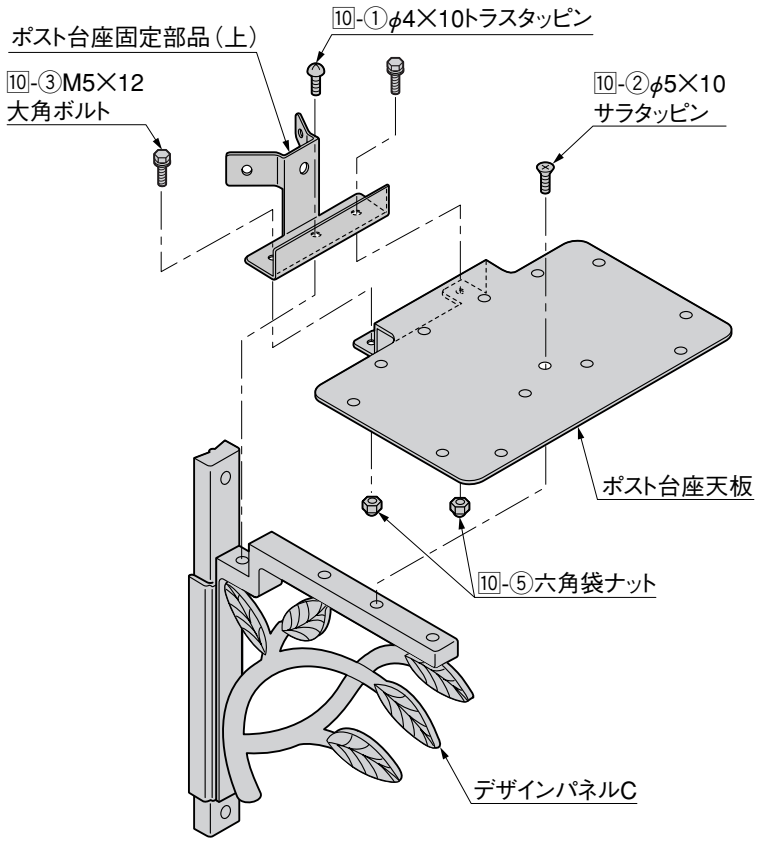
7-1 エクスポスト D-1型の取付け



❶基本寸法図および上図を参照し、ポスト台座をポールに合わせ、取付孔の位置に印をしてください。
❷印をした位置にφ9の下孔を2ヶ所あけてください。
❸ポスト台座を9-②、9-③で取付けてください。
❹ポストD-1型の背面のポンチ部にφ5.0の孔を4ヶ所あけてください。
❺ポストD-1型を9-①で取付けてください。

7. つづき

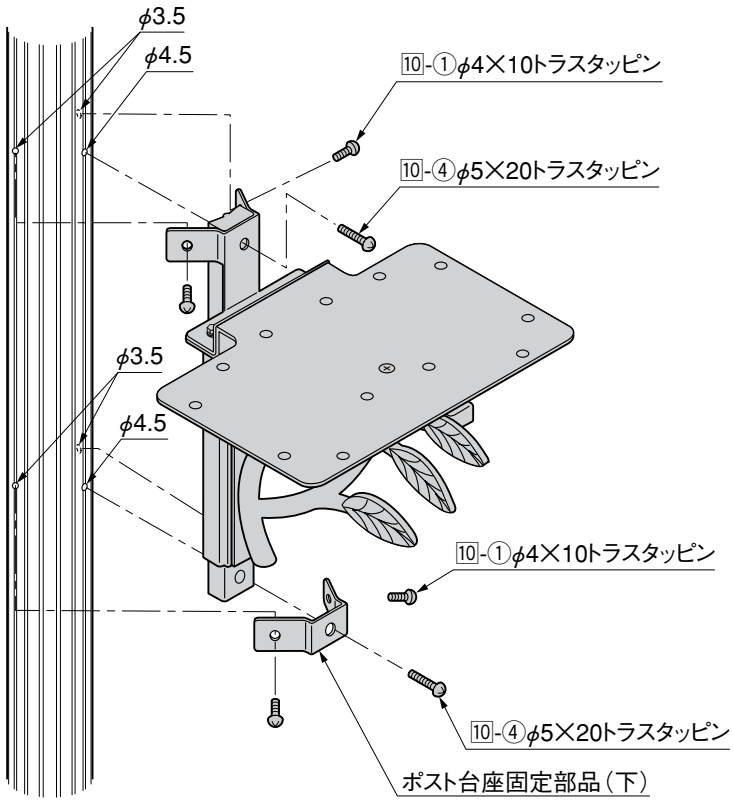
7-2 エクスポスト アメリカンタイプの取付け



❶ デザインパネルCにポスト台座天板を⑩-②で固定してください。

❷ ポスト台座固定部品（上）をデザインパネルCに⑩-①で固定してください。

❸ ポスト台座天板とポスト台座固定部品（上）を⑩-③と⑩-⑤で固定してください。



❹ 固定した部品を基本寸法図を参照しポールに合わせ取付孔の位置に印をしてください。

❺ 印をした位置にφ3.5の下孔2ヶ所、φ4.5の下孔1ヶ所をあけてください。

❻ 固定した部品をポールに⑩-④と⑩-①で取付けてください。

❼ 取付けた部品の下部にポスト台座固定部品（下）を合わせ取付け孔の位置に印をしてください。

❽ 印をした位置にφ3.5の下孔2ヶ所、φ4.5の下孔1ヶ所をあけてください。

❾ ポスト台座固定部品（下）をポールに⑩-④と⑩-①で取付けてください。

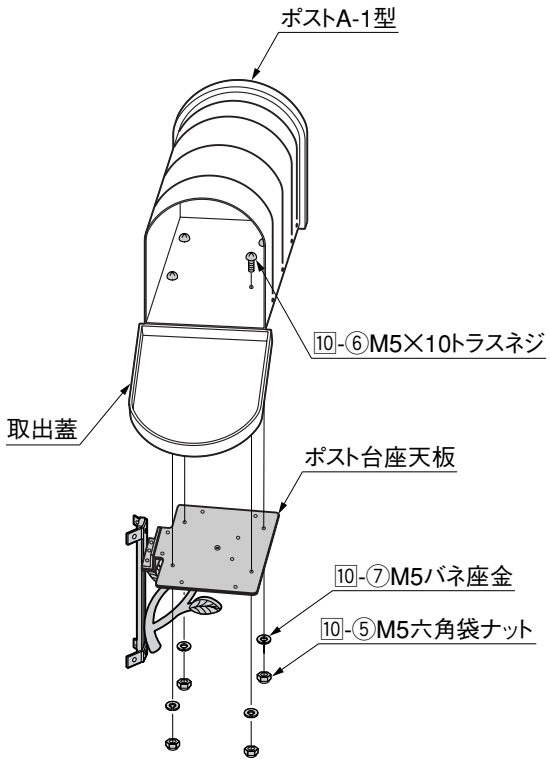


図7-1　A-1型の場合

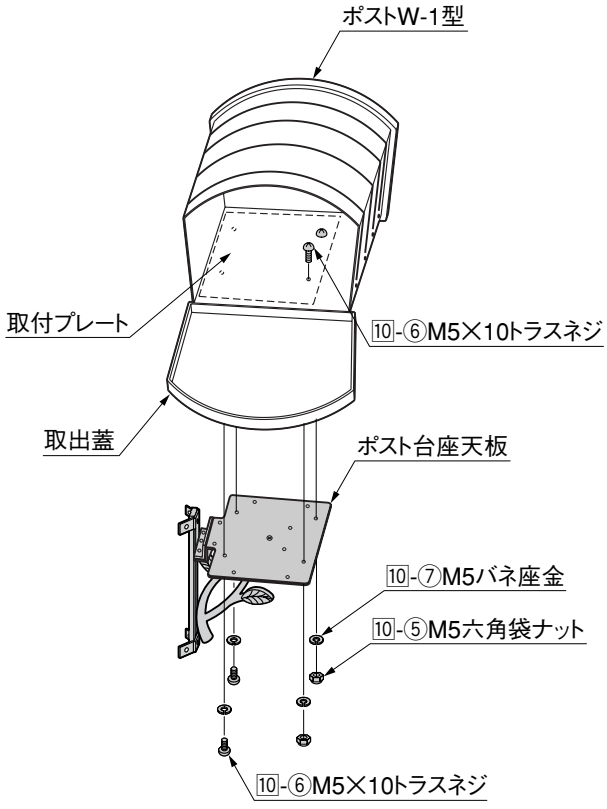


図7-2　W-1型の場合

⑩ ポストをポスト台座天板の上に乗せて、取付孔位置を合わせてください。

⑪ 図を参照して、ポストをポスト台座天板に10-⑥、10-⑤、10-⑦で取付けてください。

ポイント

- ポストW-1型に取付ける10-⑥は、取付けプレートに固定してください。

8. サインの取付け

8-1 ネームシールの貼り方

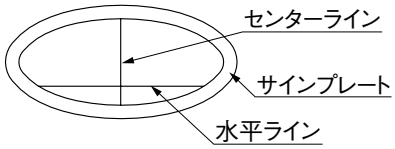


図8-1

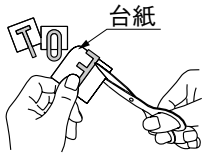


図8-2

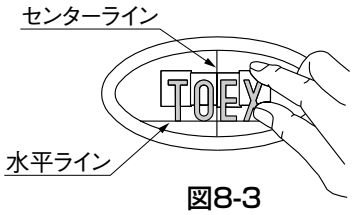


図8-3

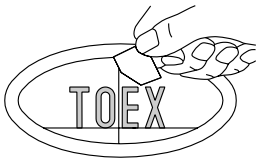


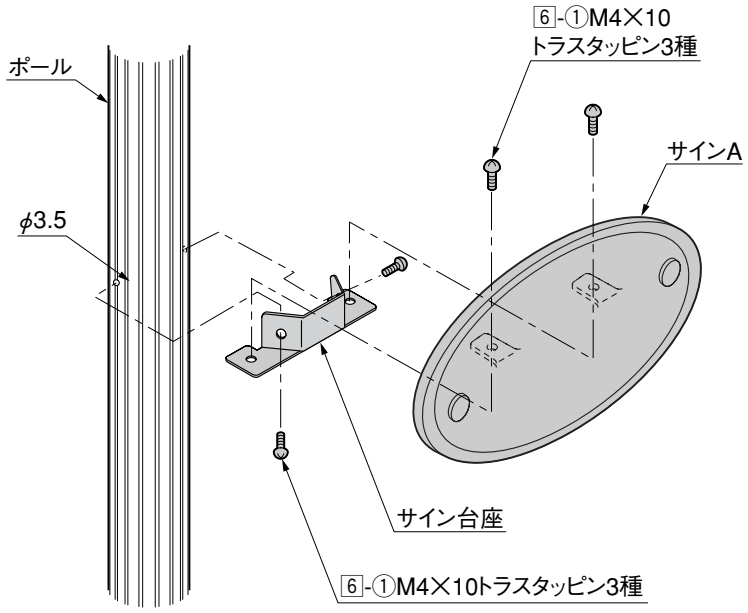
図8-4

ポイント

- 施工時にネームシールを貼らない場合は、必ずお施主様に渡してください。
- 施工時にネームシールを貼る場合、余ったネームシールは補修・貼替えなどに使用するため、必ずお施主様に渡してください。

❶ サインプレートにあとから消せる物で、センターラインと水平ラインを引いてください。(図8-1参照)
❷ 文字を切らないように注意して、台紙をハサミで5分の1程度切り取ってください。(図8-2参照)
❸ 水平ラインと文字の位置を合わせて、文字をセンターラインから左右等間隔になるよう仮貼りしてください。(図8-3参照)
❹ 台紙をはがして文字がはがれないようにしっかり貼り付けてください。(図8-4参照)
❺ センターラインと水平ラインを消してください。

8-2 ポールのセンターに取付ける場合

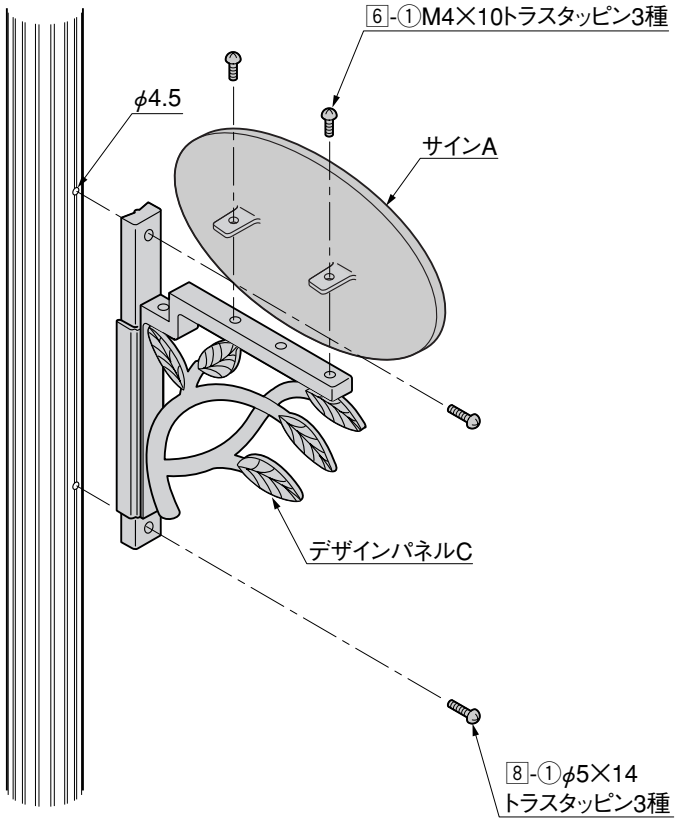


❶ 基本寸法図を参照しサイン台座をポールに合わせ、取付孔の位置に印をしてください。
❷ 印をした位置にφ3.5の下孔を2ヶ所あけてください。
❸ サイン台座をポールに6-①で取付けてください。
❹ サイン台座にサインを6-①で取付けてください。

補足

- サインBも取付方法は同じです。

8-3 ポールのサイドに取付ける場合



❶基本寸法図を参照し、デザインパネルCをポールに合わせ取付孔の位置に印をしてください。
❷印をした位置にφ4.5の下孔を2ヶ所あけてください。
❸デザインパネルCをポールに8-①で取付けてください。
❹デザインパネルCにサインを6-①で取付けてください。

補足

- サインBも取付方法は同じです。
- サイドに取付ける場合はサイン台座は使用しません。

F205_201210H

取説コード
F205
DUQ603970G
200502A_1006
201210H_1001